StarTech.com
Hard-to-find made easy®

Spec Sheet

Rack Móvil Aluminio para Disco Duro HDD SATA de 3,5" Pulgadas sin Bandeja Bahía de 5,25"

StarTech ID: HSB100SATBK

La bahía hot-swap de disco duro SATA de 3,5 pulgadas permite instalar un disco SATA (SATA, SATA II, SATA III-6Gbps) de 3,5 pulgadas en una bahía de 5,25 pulgadas disponible/sin usar. La extracción de la unidad es tan simple como abrir la puerta del panel frontal; para volver a instalar una unidad, simplemente inserte la unidad (conector primero) hasta que la puerta se cierre.

El diseño sin bandeja de la bahía hot swap, hace de este producto la solución ideal para una fácil y rápida extracción e inserción de unidades como parte de un proceso de construcción de un sistema, o integración en un sistema de montaje en bastidor o entornos industriales.

Asimismo, la bahía hot swap constituye un complemento perfecto para el despliegue de imágenes de sistemas operativos y para cualquier tarea que requiera de acceso rápido a grandes volúmenes de datos ya que ofrece todo lo que el usuario necesita para acelerar proyectos importantes manteniendo una solución de almacenamiento fiable.

Capaz de alcanzar velocidades de discos duros SATA de hasta 6,0 Gbps, esta caja /backplane extraíble es totalmente compatible con instalaciones RAID asegurando un máximo rendimiento y versatilidad para aplicaciones de almacenamiento mejoradas.

Diseñada para brindar una experiencia duradera y confiable, la caja extraíble ofrece un índice de inserción de 50000+ y 2-años de garantía con el respaldo de StarTech.com.

Applications

- Permite añadir bahías hot-swap a un servidor o estación de trabajo
- Permite reemplazar o actualizar un backplane IDE antiguo por un backplane SATA
- Ideal para constructores de sistemas que necesitan copiar discos en forma simultanea y rápida
- Excelente para entornos en los que es necesario reemplazar/extraer discos regularmente y que no requieren de una protección externa para los discos luego de ser extraídos
- Permite reemplazar/extraer discos individuales de un arreglo de almacenamiento sin que el sistema deje de funcionar en ningún momento

Features

- Soporta una unidad SATA de 3,5 pulgadas en una bahía frontal de fácil acceso de 5,25 pulgadas
- Diseño sin bandeja: las unidades no están instaladas en bandejas/gabinetes separados
- Bahía para unidad bloqueable
- Amortiguadores de goma internos
- Índice de inserción de 50.000+
- Indicador LED de Encendido/Actividad para cada unidad
- Compatible con unidades y controladores SATA revisión 1/2/3 (1,5/3,0/6,0 Gbps)
- Soporta discos duros SATA con factor de forma de 3,5 pulgadas
- Soporta Plug-and-Play y Hot-Swap

Technical Specifications

Warranty	2 Years
Sistema de Bloqueo	Sí
Cantidad de Unidades	1
Tamaño de la Unidad	3.5in
Unidades Compatibles	SATA
Conectores de la Unidad	1 - SATA (7 pin; Data) Receptacle
Conectores de la Unidad	1 - SATA Power (15 pin) Receptacle
Conectores del Host	1 - SATA (7 pin; Data) Plug
Conectores del Host	1 - SATA Power (15 pin) Plug
Soporta Hot Swap	Sí
Índice de Inserción	50,000+ Cycles
Alarma de Temperatura	No
Compatibilidad OS	OS independent; No software or drivers required
Color	Negro
Tipo de Gabinete	Aluminio y Plástico
Longitud del Producto	7.2 in [184 mm]
Ancho del Producto	5.9 in [149 mm]
Altura del Producto	1.7 in [42 mm]
Peso del Producto	10.8 oz [305 g]
Indicadores LED	1 - Encendido/Actividad de la Unidad
Temperatura Operativa	0°C to 50°C (32°F to 122°F)
Humedad	Operativa - 5~85% HR Sin Condensación Almacenamiento - 5~95%
Peso (de la Caja) del Envío	1 lb [0.4 kg]
Incluido en la Caja	1 - Bahía Hot-Swap para SATA 5,25" Sin Bandeja
Incluido en la Caja	2 - Tecla
Incluido en la Caja	1 - Kit de Tornillos
Incluido en la Caja	1 - Manual de Instrucciones

Certifications, Reports and Compatibility

RoHS Compliant Available